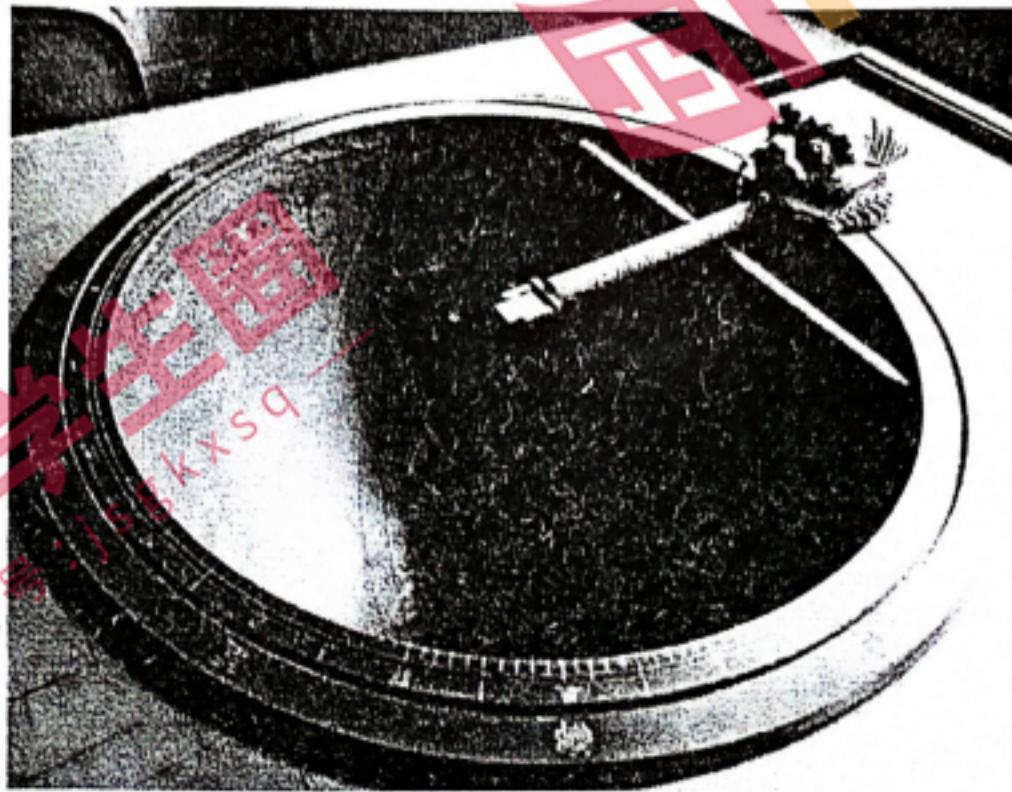


2023-2024 学年第一学期 8 月六校联合调研试题

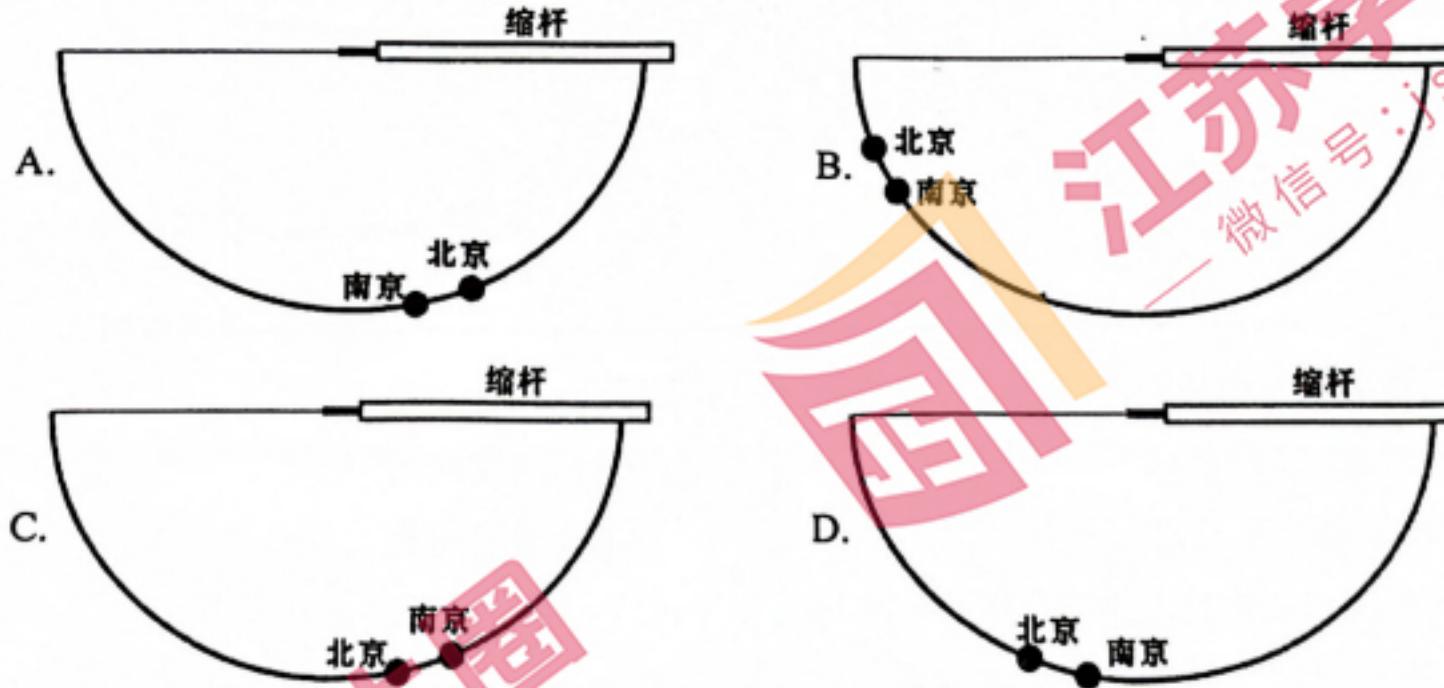
高三地理

一、单项选择题（本大题共 23 小题，每小题 2 分，共计 46 分）

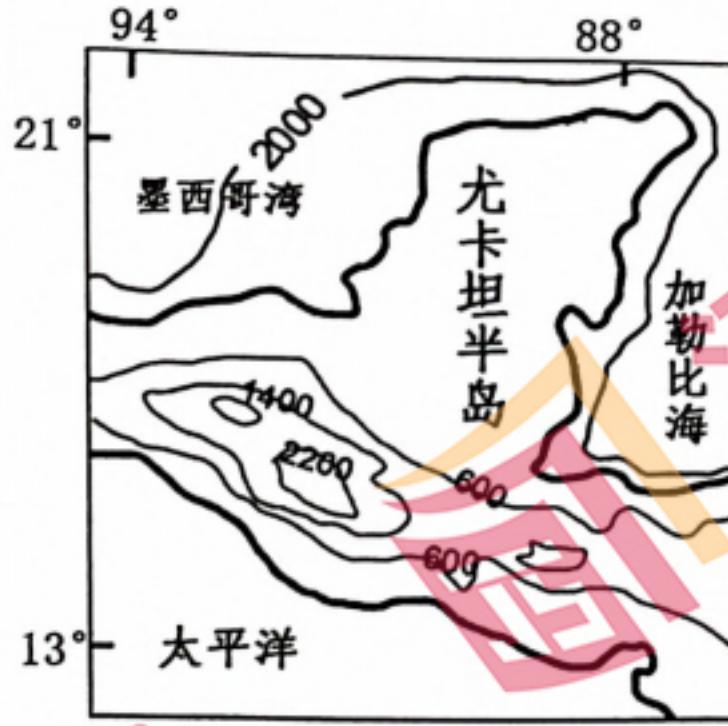
仰仪是我国古代天文观测仪器。主体为铜质半球面，在其南部放置东西向横杆和南北向缩杆，缩杆末端延伸到半球中心，并装有一块中间有小孔、可以旋转的小方板（如下图所示）。观测时，让小方板正对太阳，使太阳光通过小孔在球面上形成光点，读取球面内刻度可以判断太阳的位置。据此完成下面小题。



- 1.若 4 月 1 日天气晴朗，在南京使用仰仪，观察光点在铜质半球内的移动轨迹可能为（ ）
- A.由西南逆时针转向东南 B.由西南顺时针转向东南
C.由西北逆时针转向东北 D.由西北顺时针转向东北
- 2.夏至日正午时，北京、南京光点位置显示正确的是（ ）

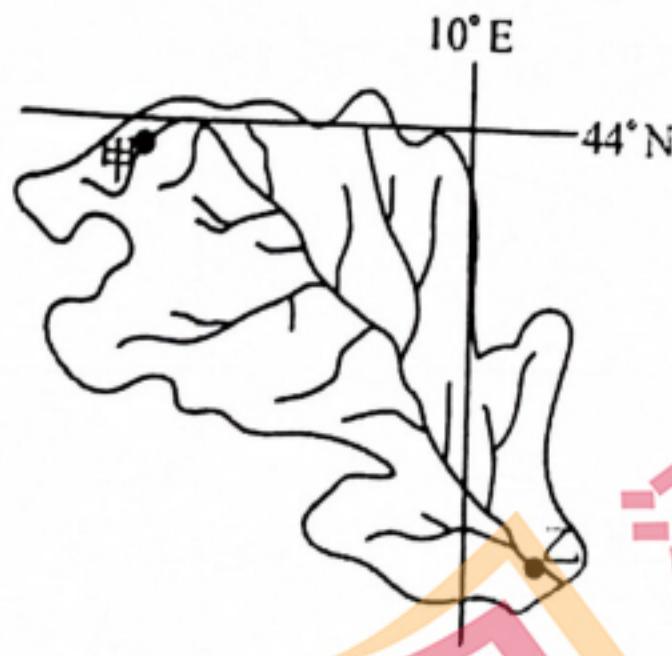


尤卡坦半岛终年受信风带控制。该半岛西海岸海风登陆时，遇到陆地上稳定的信风，徘徊不前，形成海风锋。下图示意尤卡坦半岛位置和地形。据此完成下面小题。



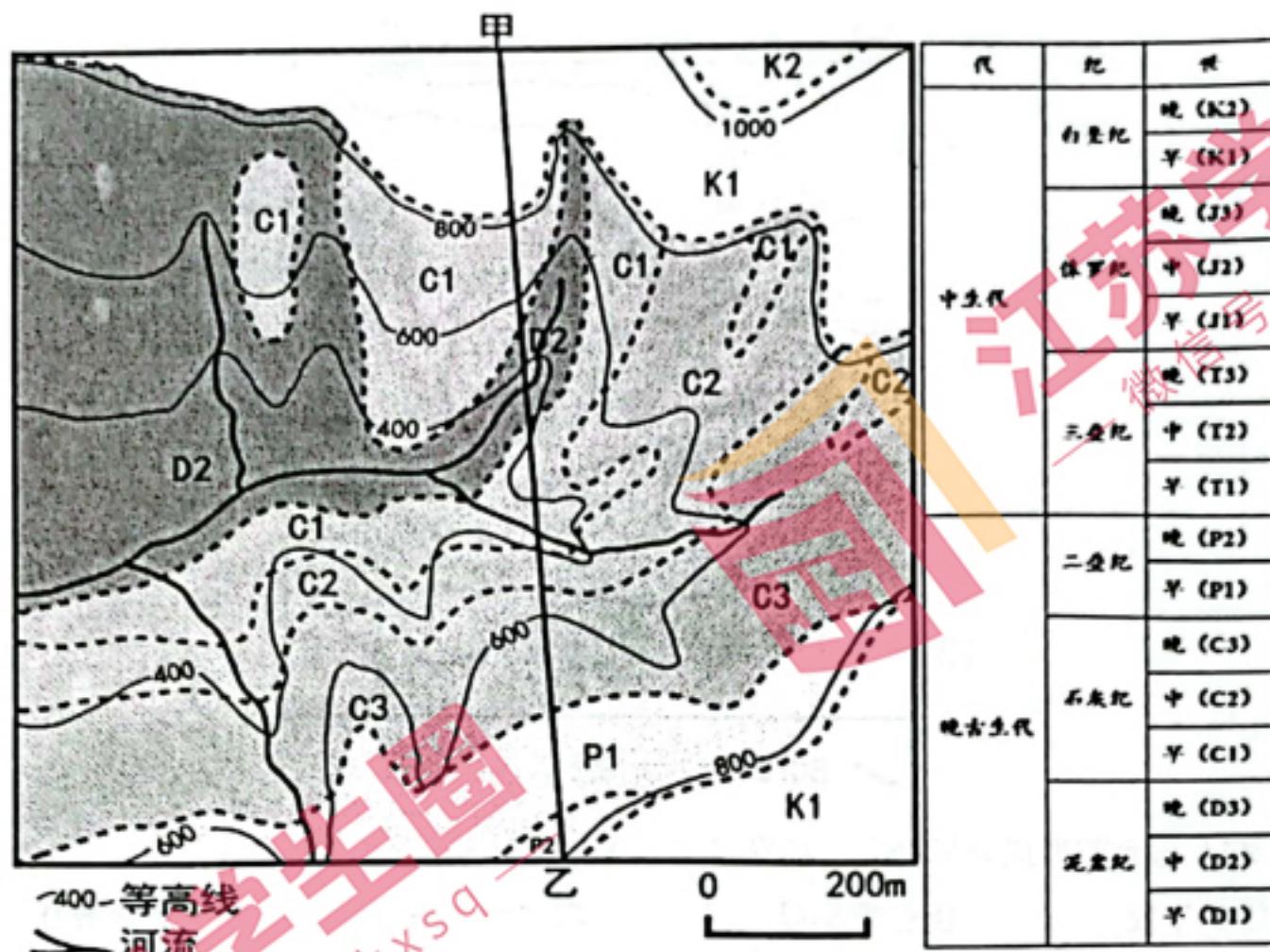
3. 尤卡坦半岛西部形成海风锋最可能在（ ）
- A. 冬季午夜 B. 春季早晨 C. 夏季午后 D. 秋季傍晚
4. 尤卡坦半岛西海岸离岸风比向岸风更强，东海岸则相反。造成该现象的主要原因是（ ）
- A. 气压带、风带的季节移动 B. 信风与海陆风叠加情况不同
C. 东西海岸海陆风强度不同 D. 东海岸海洋水体更大、更深

下图为某流域示意图，该流域面积较小。观测得知，该流域的甲、乙水文站汛期分别出现在夏季和冬季。据此完成下面小题。



5. 该河流域面积较小，最可能是因为（ ）
- A. 地形地势的影响 B. 年降水量分布均匀
C. 人类活动的干预 D. 西欧国家面积狭小
6. 有关甲、乙水文站水情的叙述，正确的是（ ）
- A. 甲、乙处主要补给类型不同 B. 甲处流量、流速均小于乙处
C. 甲处河流含沙量较乙处偏高 D. 乙处在春季会出现凌汛现象

不整合面指上下地层有沉积间断或缺失的地层界面。某区域经历多次地质事件，出露中生代和晚古生代地层。图为“该区域地形地质图及部分地质年代简表”。据此完成下面小题。



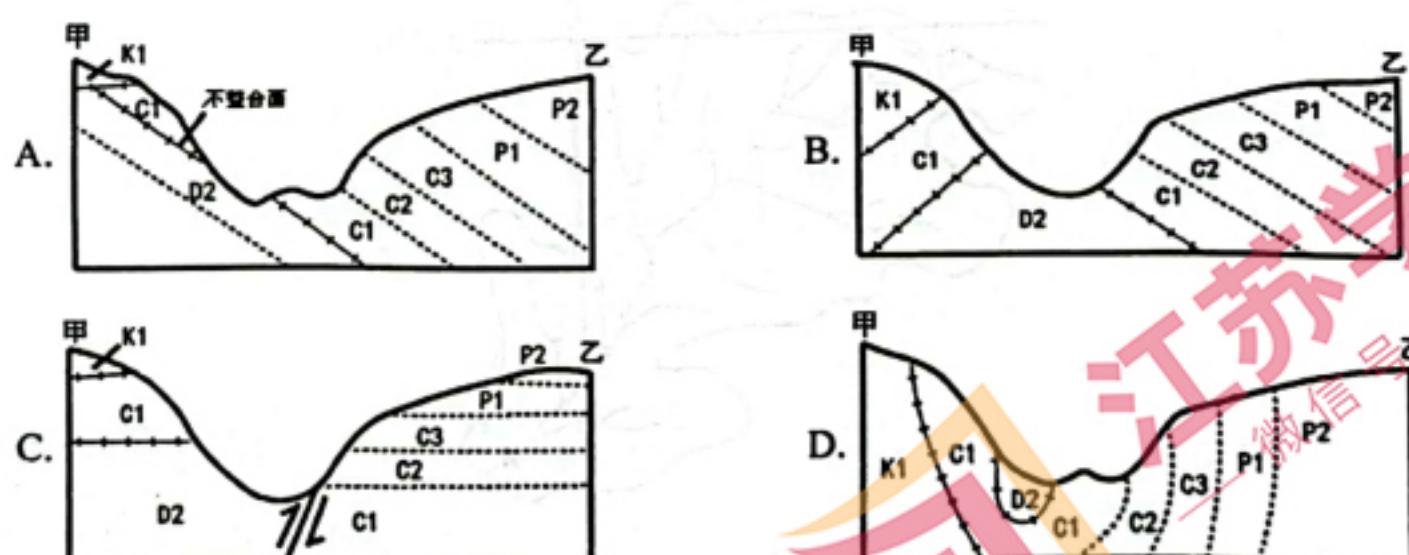
7.下列地层界面为不整合面的是（ ）

- A.P1—P2 B.P1—K1 C.C1—C2 D.C3—P1

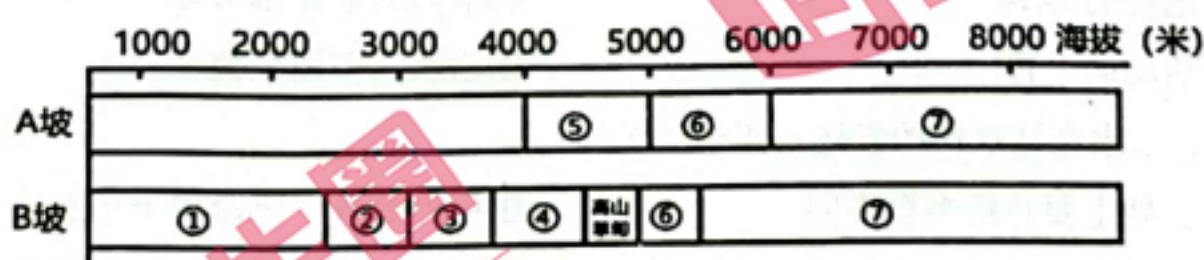
8.该区域经历的显著地壳抬升运动至少有（ ）

- A.1 次 B.2 次 C.3 次 D.4 次

9.下列四幅剖面图中，与甲—乙剖面相符的是（ ）



读我国某山地垂直地域分异图（图中数字为不同的陆地自然带）。据此完成下面小题。



10.关于图中坡向及自然带对应正确的是（ ）

- A.A 坡为南坡，⑤为高寒荒漠带 B.A 坡为北坡，⑥为高山草甸草原带
C.B 坡为南坡，②为高山针阔混交林带 D.B 坡为北坡，④为高山灌木林带

11.自然带⑦在A坡下限更高，主要的影响因素是（ ）

- A.高差 B.温度 C.海拔 D.降水

读某国本土人口密度示意图（图中柱子越高表示人口密度越大，实线构成的U字形边界被称为该国人口“胡焕庸线”）。据此完成下面小题。



12.关于该国人口分布特点的描述，正确的是（ ）

- A.人口分布均衡，城乡人口密度差距小 B.人口分布不均，大平原人口密度最大
C.人口分布不均，亚热带人口密度最大 D.人口分布不均，U字形内人口密度小

13.关于该国近几十年来四地人口状况的叙述正确的是（ ）

- A.①地环境优美，人口增长快 B.②地IT业发达，人口迁入多
C.③地地广人稀，人口容量大 D.④地高温潮湿，人口迁出多

三门源传统古村落，位于浙江省衢州市龙游县，北倚千里岗山脉余脉，南接金衢盆地，三面环山，河流穿村而过。三门源先祖为躲避战乱，迁居于此，村内现存明清古建筑约60幢，保存较为完整。2008年10月，三门源村被列为第四批中国历史文化名村。下图示意三门源古村落分布。据此完成下面小题。



14.在聚落发展的初期，该地民居建筑的空间扩展方向是（ ）

- A.依地势自西向东 B.顺河流自北向南
C.沿道路自东向西 D.顺河流自南向北

15.三门源传统古村落建筑分布密集，其主要目的是（ ）

- A.方便取水 B.团结族群 C.少占耕地 D.抵御盗匪

城市的繁华往往是由商业推动的，目前许多城市都热衷于建设集购、吃、游、玩等于一体的大型商业综合体，下图为某市某购物广场楼层指引图。据悉，美国最大的连锁会员制仓储量贩店运营商开市客（Costco），将在南京江宁布局首店。据此完成下面小题。

购物广场楼层指引	
4F	儿童游乐场、健身房
3F	运动、休闲、户外系列
2F	男女正装、商务系列
1F	
-1F	仓储超市
-2F	停车场

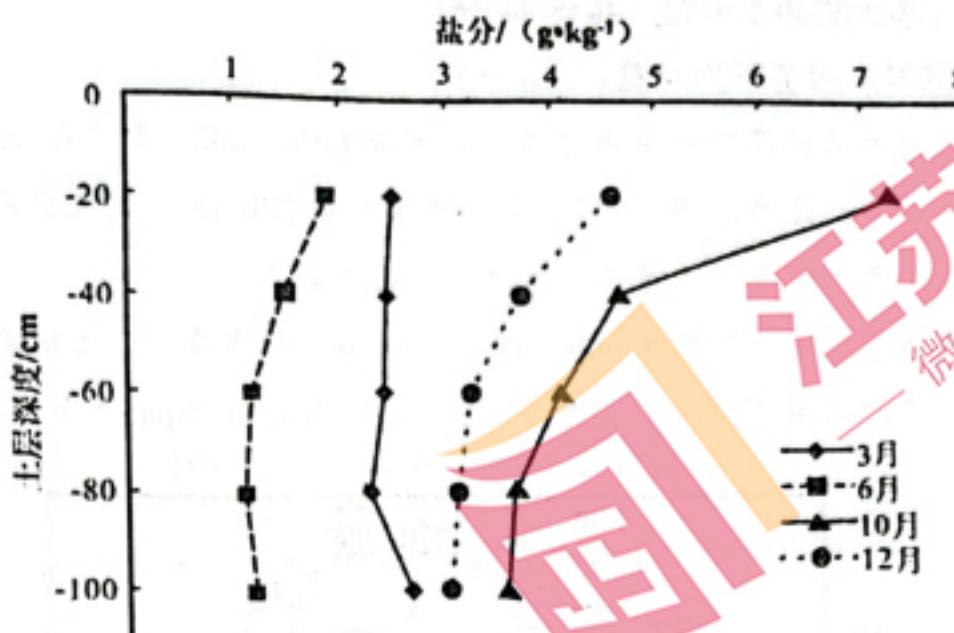
- 16.在购物广场中，1F最可能布局的是（ ）
- A.大中型电影院 B.各地风味小吃
C.文化培训机构 D.高档商品专柜
- 17.开市客（Costco）南京首店未布局市中心新街口而选择江宁，最可能是因为（ ）
- A.劳力丰富且廉价 B.交通便利地价低
C.高校云集顾客多 D.风景秀丽环境美

引江济淮工程是一项兼顾多种水资源效益的大型调水工程，对工程沿线及豫东、皖北、苏北地区社会经济发展意义重大。主体工程划分为引江济巢、江淮运河、江水北送三段。江淮运河段与淠河总干渠交会时，没有通过地下隧道“下穿”输水，而是修建了世界上最大跨度的通水通航渡槽，形成“河上有河船上有船”的水上立交奇观。下左图示意引江济淮工程，下右图示意淠河渡槽景观。据此完成下面小题。



- 18.在江淮运河段，与“下穿”输水相比，淠河渡槽的突出优点是（ ）
- A.提高淠河航运价值 B.减少修建成本
C.保障江淮运河航运 D.降低技术难度
- 19.在引江济淮工程中，江水北送对豫东、皖北地区最主要的作用是（ ）
- A.航运 B.养殖 C.发电 D.灌溉

土壤盐渍化是土地退化的重要类型之一。下图示意新疆塔里木河下游尉犁县某地不同月份土壤盐分的垂直变化。据此完成下面小题。



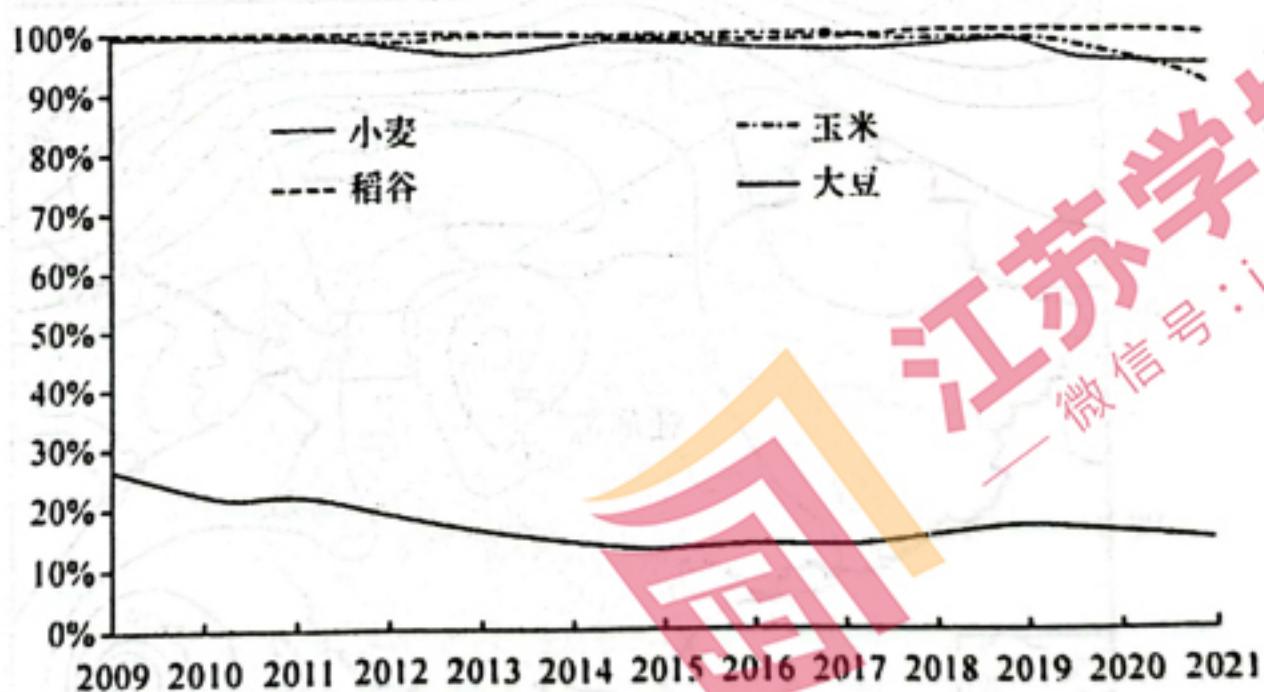
20.据图可知，下列表述正确的是（ ）

- A.土壤盐分含量与土壤深度呈正相关
- B.各月份土壤盐分含量均呈现表层集聚
- C.土壤盐分累积量在12月要高于6月
- D.3月份土壤含盐量在60cm深处最少

21.10月份土壤表层含盐量明显高于其他月份的主要原因是（ ）

- A.地下水位偏高
- B.气温偏高
- C.植被覆盖率高
- D.降水较少

受粮食价格影响，近期全球多个国家宣布禁止大米出口；我国作为世界上人口众多的国家，粮食安全一直备受关注。下图为2009-2021年我国四大谷物的自给率变化图。据此完成下面小题。



22.我国粮食自给率较高的原因，不包括（ ）

- A.坚守18亿亩耕地红线
- B.通过补贴提高种粮积极性
- C.完善基础设施提高单产
- D.大力开荒扩大种粮的面积

23.为了提高我国大豆的自给率，下列措施合理的是（ ）

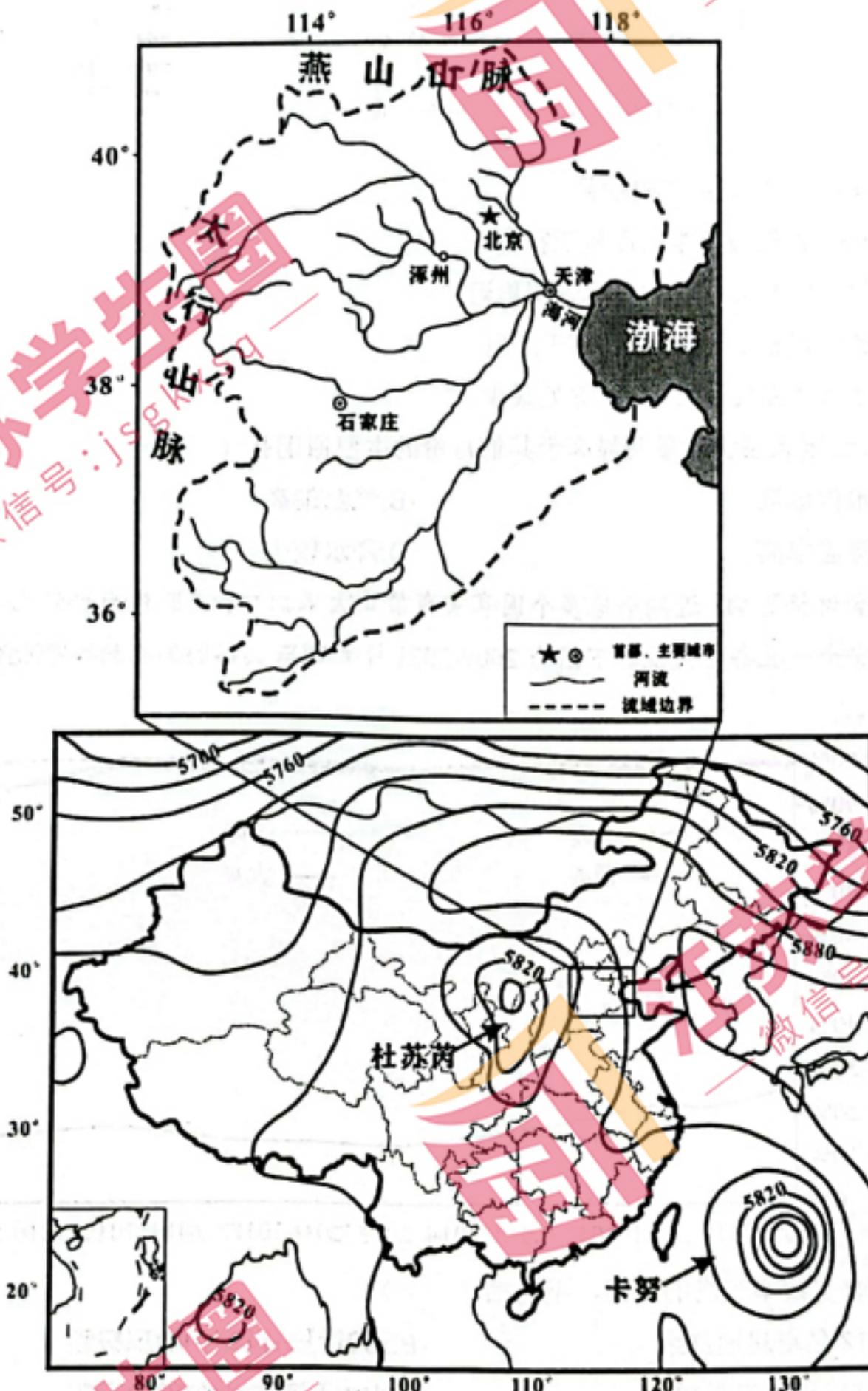
- A.全面减少大豆消费
- B.调整作物种植结构
- C.大幅提高大豆售价
- D.进口大豆提升储备

二、综合题（本大题共3小题，共计54分）

24. 阅读图文材料，回答下列问题。（16分）

材料一 受台风杜苏芮残余势力等多种因素影响，2023年7月28日到8月2日，华北遭遇历时多日的特大暴雨。部分地区24小时降水超700mm，突破历史极值，多条河流超历史最高水位。天津地处海河入海口，防洪压力巨大。

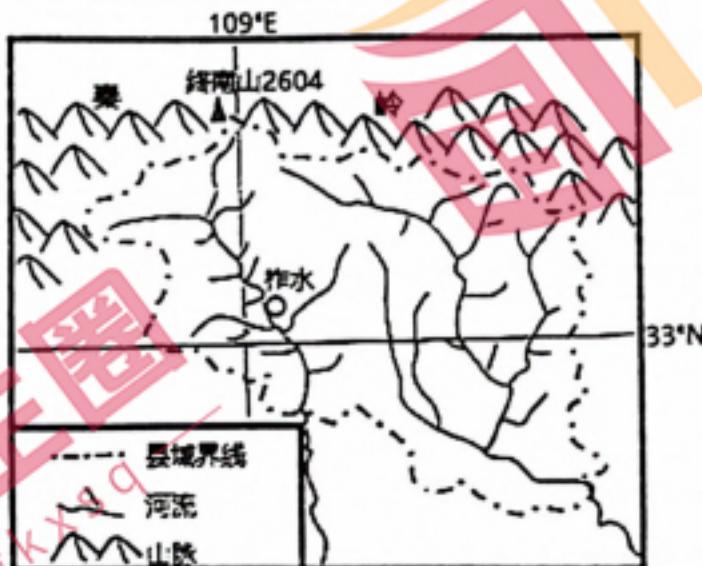
材料二 海河流域，东临渤海湾，西倚太行山，南临黄河，北接蒙古高原，流域总面积32.06万km²。下图为海河流域示意图及7月31日高空500hpa位势高度示意图（单位：m）。



- (1) 根据图文材料，描述海河流域的水系特征。（4分）
- (2) 从大气、地形角度分析本次华北特大暴雨的形成原因。（6分）
- (3) 为减轻天津防洪压力，说出在流域上游山区和中下游平原区可采取的工程措施。（6分）

25. 阅读图文材料，回答下列问题。（20分）

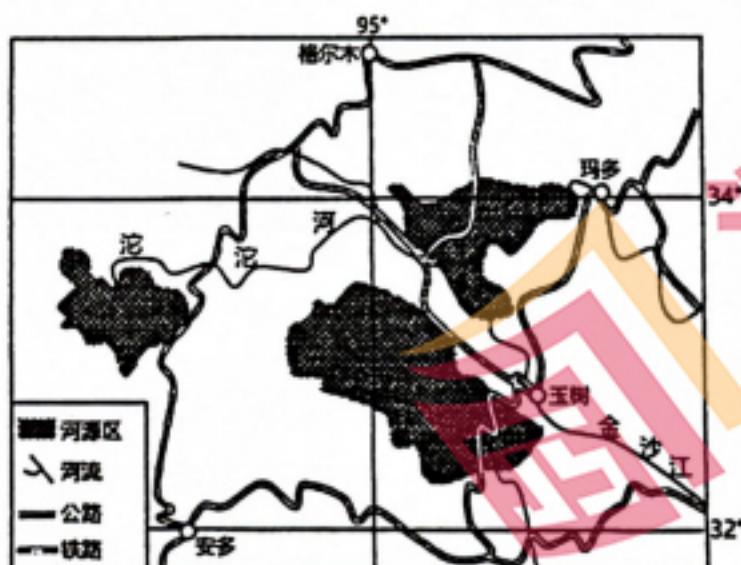
陕西省柞水县是一个“九山半水半分田”的山区贫困县，因柞木众多而得名。柞木是生长黑木耳的最佳树种，明清时期柞水人就从事黑木耳生产，柞水黑木耳是当地的名优土特产。上世纪90年代南京市高淳区与柞水县建立对口帮扶协作机制。近年来，高淳区充分发挥自身优势，在当地木耳产业发展的研—产—销全过程给予帮助，协助开发了木耳粉、木耳茶等深加工产品，形成木耳全链条产品矩阵，并成功打造出“农业+旅游+文创”的综合产业，有效带动5000多户、20000人实现脱贫。下图为柞水县地理位置图。



- (1) 分析柞水县将黑木耳产业作为脱贫攻坚主导产业的原因。（6分）
- (2) 从木耳产业发展角度，具体说明高淳如何发挥自身优势进行帮扶。（8分）
- (3) 依托木耳产业，柞水打造出了“农业+旅游+文创”的综合产业，请你帮助其设计依托木耳产业开展的旅游项目。（6分）

26. 阅读图文材料，回答下列问题。（18分）

2023年8月15日是首个全国生态日，多地举办了相关活动，标志着生态环境保护越来越受到人们的重视。青藏高原是我国生态较为脆弱的地区，也是生态保护的重点区域。下图示意青藏高原局部图。



- (1) 图示河源区沼泽广布，分析其形成原因并简述其生态作用。（8分）
- (2) 为保护环境，有人建议大力开发青藏高原太阳能资源。你是否赞同，说说观点。（6分）
- (3) 结合所学知识，简述设立全国生态日的重要意义。（4分）